## **EAST Search History**

Ref#	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
<b>S</b> 1	8310	717/124-127.ccls. or 717/136-161.ccls. or 714/25-31.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 13:34
S2	0	compiling near program near scheduling near execution	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 13:55
<b>S</b> 3	0	(compiling near program near scheduling near execution) .ab.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 13:55
S4	1	(compiling and program and scheduling and execution) .ab.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 13:56
S5	8	(compiling and program and scheduling) .ab.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 14:34
S6	1	"20040245996"	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 14:09
S7	0	((compiling adj program) near microprocessor) same ((diagonstic or program) adj code) and scheduling	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 14:36
S8	0	((compiling adj program) near microprocessor) same ((diagonstic or program) adj code)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 14:38
S9	0	((compiling adj program) near microprocessor) and ((diagonstic or program) adj code)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 14:38
S10	0	((compil\$3 adj program) near microprocessor) and ((diagonstic or program) adj code)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/05 16:16
S11	3	((compil\$3 adj program) near microprocessor)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 14:43
S12	63	schedul\$3 near ((diagonstic or program) adj code)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 14:44

S13	12	schedul\$3 near ((diagonstic or program) adj code) and S1	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 09:16
S14	0	test\$3 near2 schedul\$3 near parallel near ((diagonstic or program) adj code)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 15:46
S15	4	(test\$3 or schedul\$3) near parallel near ((diagonstic or program) adj code)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 15:51
S16	4	(test\$3 or schedul\$3) near parallel near ((diagonstic or program) adj code)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2006/10/05 07:57
S18	23	["3879712"   "4839895"   "4914572"   "5202975"   "5327550"   "5412671"   "5819088"   "5835776"   "6408377"   "6434712"   "6553530").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2006/10/04 15:53
<b>S</b> 19	11	("3879712"   "4839895"   "4914572"   "5202975"   "5327550"   "5412671"   "5819088"   "5835776"   "6408377"   "6434712"   "6553530").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/04 15:54
S20	0	schedul\$3 near ((diagonstic or program) adj code) and \$19	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2006/10/04 15:54
S21	1	((diagonstic or program) adj code) and S19	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2006/10/04 15:55
S22	3	((compil\$3 adj program) near microprocessor)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/05 07:17
S23	76297	((diagonstic\$2 or program\$4) adj code)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2007/11/16 14:02
S24	8335	717/124-127.ccls. or 717/136-161.ccls. or 714/25-31.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 09:00
S25	2402	S23 and S24	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/05 07:26

S27	346	(test\$3 or schedul\$3) near ((diagonstic or program) adj code)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2006/10/05 07:58
S28	59	S27 and S24	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2006/10/05 07:58
829	298	(US-20020124205-\$ or US-20020124241-\$ or US-20020124241-\$ or US-2003004669-\$ or US-20040093180-\$). did. or (US-6247118-\$ or US-4330839-\$ or US-4330839-\$ or US-4350839-\$ or US-4546430-\$ or US-458072-\$ or US-458019-\$ or US-458019-\$ or US-458019-\$ or US-5276892-\$ or US-5355493-\$ or US-535493-\$ or US-5351190-\$ or US-5311895-\$ or US-5311895-\$ or US-5311895-\$ or US-5530845-\$ or US-553085-\$ or US-553085	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/05 13:28

-	5951670-\$ or US-	1			
	5960467-\$ or US-				
	5974240-\$ or US-				
	6003112-\$ or US-				
	6041403-\$ or US-				
	6043753-\$ or US-				
	6065103-\$ or US-				
	6065028-\$ or US-				
	6076073-\$ or US-				
	6079008-\$ or US-				
	6085302-\$ or US-				
	6085306-\$ or US-				
	6085233-\$ or US-				1
	6122708-\$ or US-			***	1
					***
	6134646-\$).did. or (US- 6173421-\$ or US-				
				***	4
	6185672-\$ or US-				***************************************
	6247114-\$ or US-				***************************************
	6253193-\$ or US-				1
	6320667-\$ or US-				***************************************
	6320813-\$ or US-				1
	6349380-\$ or US-				1
	6363488-\$ or US-				1
	6385645-\$ or US-				
	6389402-\$ or US-				*
	6393555-\$ or US-			***	1
	6393569-\$ or US-				1
	6427140-\$ or US-				*
	6460130-\$ or US-				1
	6470424-\$ or US-			*	1
	6754850-\$ or US-				1
	6971084-\$ or US-				1
	5347639-\$ or US-				
	5408658-\$ or US-				1
	5412784-\$ or US-				1
	5590331-\$ or US-				1
	5988872-\$ or US-				1
	4325118-\$ or US-				***************************************
	4399505-\$ or US-			*	1
	5005152-\$ or US-			i	1
	5233696-\$ or US-				
	5280593-\$).did. or (US-			*	
	5361370-\$ or US-			•	
	5381532-\$ or US-				
	5430854-\$ or US-				
	5442760-\$ or US-				
	5452101-\$ or US-			***	
*	5454086-\$ or US-				
	5481751-\$ or US-			****	
	5504923-\$ or US-				
*	5517665-\$ or US-			4	
*	5522080-\$ or US-		-		
	5530884-\$ or US-				

í	5548793-\$ or US-	1	1	1 (	1
	5586328-\$ or US-				
	5613133-\$ or US-				
	5615327-\$ or US-				
	5669011-\$ or US-				
	5758061-\$ or US-				
	5764947-\$ or US-				
	5774728-\$ or US-				
	5796972-\$ or US-				
ĺ	5822591-\$ or US-				
	5854933-\$ or US-				
	5857088-\$ or US-				
	5867705-\$ or US-				1
	5898867-\$ or US-				
	5922067-\$ or US-				***
					1
	5926644-\$).did. or (US-				-
	5926639-\$ or US-				1
	5933635-\$ or US-				
	5966537-\$ or US-				
	5970249-\$ or US-				-
	5974534-\$ or US-				1
	6061449-\$ or US-				
	6183141-\$ or US-				-
	6185668-\$ or US-				1
	6205542-\$ or US-				
	6216143-\$ or US-				
	6240547-\$ or US-				1
	6240548-\$ or US-				1
	4031375-\$ or US-				
	4060849-\$ or US-				
	4156278-\$ or US-				-
	4156279-\$ or US-				1
	4089059-\$ or US-				1
	4245302-\$ or US-				
	4258420-\$ or US-				
	4291196-\$ or US-				i
	4302820-\$ or US-				
	4315251-\$ or US-				
	4315315-\$ or US-				
	4322792-\$ or US-				i
	4347608-\$ or US-				
	4354228-\$ or US-				
	4370709-\$).did. or (US-				
	4377846-\$ or US-				
	4385365-\$ or US-				
	4388682-\$ or US-				
	4405980-\$ or US-			***************************************	
	4413318-\$ or US-			*****	
	4433382-\$ or US-				
	4435775-\$ or US-			***************************************	
	4435755-\$ or US-			******	
	4459664-\$ or US-				
ĺ	4459657-\$ or US-				

-	4466056-\$ or US-	1		1
	4471432-\$ or US-			l l
-	4471428-\$ or US-			
	4476525-\$ or US-	į		
	4479262-\$ or US-			
	4481577-\$ or US-			
	4481571-\$ or US-			
	4484261-\$ or US-			
	4484515-\$ or US-			
-	4485438-\$ or US-			
	4491908-\$ or US-			
	4507621-\$ or US-			-
	4513393-\$ or US-			1
	4517683-\$ or US-			
	4521851-\$ or US-			******
	4532589-\$ or US-			1
	4556938-\$).did. or (US-			***
	4561052-\$ or US-			-
	4593352-\$ or US-			*
	4594659-\$ or US-			-
	4594660-\$ or US-			*****
	4598365-\$ or US-			***
	4625274-\$ or US-			*
	4630041-\$ or US-			***
	4633388-\$ or US-	i		***
-	4785417-\$ or US-			1
				*
	4791556-\$ or US-			***
	4791560-\$ or US- 4795893-\$ or US-			***
	4795893-\$ or US-			**
				**
	4800520-\$ or US-			-
	4812971-\$ or US-			***
	4815034-\$ or US-			*
	4821178-\$ or US-			1
	4825401-\$ or US-			-
	4831586-\$ or US-			***
	4833599-\$ or US-			
	4852100-\$ or US-			
	4868742-\$ or US-			***
	4873626-\$ or US-			*
	4875156-\$ or US-			1
	4888688-\$ or US-			
	4890285-\$ or US-			
	4891787-\$).did. or (US-			
	4893235-\$ or US-			i i
	4899341-\$ or US-			
	4901227-\$ or US-			
	4908779-\$ or US-			
	4914585-\$ or US-			
-	4918593-\$ or US-			
	4926318-\$ or US-			
	4930104-\$ or US-			
	4937740-\$ or US-			

4945479-\$ or US-			
4947316-\$ or US-			
4953198-\$ or US-			
4953084-\$ or US-			
4958301-\$ or US-			
4957380-\$ or US-			
4967351-\$ or US-			l
4982404-\$ or US-			
4984150-\$ or US-			
4988935-\$ or US-			
4991086-\$ or US-			
4991088-\$ or US-			
4992934-\$ or US-			1
5016258-\$ or US-			
5179672-\$ or US-			******
5185868-\$ or US-			1
5202967-\$ or US-			
5202991-\$).did. or (US-			*******
5212794-\$ or US-			-
5212832-\$ or US-			1
5224101-\$ or US-			******
5225989-\$ or US-			-
5226164-\$ or US-			1
5237668-\$ or US-			1
5241623-\$ or US-			-
5241644-\$ or US-			-
5243601-\$ or US-			1
5247625-\$ or US-			
5247678-\$ or US-			1
5247690-\$ or US-			***
5247090-\$ of US-			1
5251130-\$ or US-			
5251306-\$ or US-			-
5261095-\$ or US-			***
5265207-\$ or US-			-
5276863-\$ or US-			
5278840-\$ or US-			***
5297274-\$ or US-			-
5297291-\$ or US-			
5301287-\$ or US-			*
5301322-\$ or US-			1
5307478-\$ or US-			9
5307478-\$ 01 US-			
5309249-\$ or US-			l
5315600-\$).did. or (US-			
5317738-\$ or US-			į
5317757-\$ or US-			
5317757-\$ or US-			
5319747-\$ or US- 5319751-\$ or US-			
5319751-\$ or US- 5319784-\$ or US-			
5323403-\$ or US-			
5333246-\$ or US- 5333268-\$ or US-			
3333200-p 01 0:3-	i i	1	Į.

5333280-\$ or US-		
5333304-\$ or US-		
5345567-\$ or US-		
5353412-\$ or US-	l	
5355460-\$ or US-		
5355468-\$ or US-		
5361338-\$ or US-		
5361341-\$ or US-		
5361363-\$ or US-		
5367473-\$ or US-		
5369671-\$ or US-		
5369770-\$ or US-		
5371747-\$ or US-		
5371894-\$ or US-		
5377335-\$ or US-		
5379381-\$ or US-		
5386560-\$ or US-		
5388214-\$ or US-		
5390298-\$).did. or (US-		
5394558-\$ or US-		
5402115-\$ or US-		
5404523-\$ or US-		
5404554-\$ or US-		
5406273-\$ or US-		
5406616-\$ or US-		
5408076-\$ or US-		
5408331-\$ or US-	1	
5414530-\$ or US-		
5418970-\$ or US-		
5421013-\$ or US-		
5423039-\$ or US-		
5428802-\$ or US-		
5432801-\$ or US-		
5437006-\$ or US-		
5442740-\$ or US-		
5446852-\$ or US-		
5446912-\$ or US-		
5448568-\$ or US-		
5448735-\$ or US-		
5448746-\$ or US-		
5450576-\$ or US-		
5452401-\$ or US-		
5452456-\$ or US- 5459842-\$).did.		

S30	298	(US-20020124205-\$ or	US-PGPUB;	OR	ON	2006/10/05
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	US-20020124241-\$ or	USPAT			13:29
		US-20030046669-\$ or				
	•	US-20040093180-\$).				
		did. or (US-6247118-\$				
	**	or US-6425074-\$ or US-		i		
		4330839-\$ or US-				
	1	4546430-\$ or US-				
		4566072-\$ or US-				
		4583196-\$ or US-				
	i	4590550-\$ or US-				
		4787031-\$ or US-				
		4858109-\$ or US-				
		4935849-\$ or US-				***
		5276892-\$ or US-				
		5355493-\$ or US-				
		5371895-\$ or US-				
	•	5437038-\$ or US-				
		5511206-\$ or US-				
		5530845-\$ or US-				
		5530946-\$ or US-				
		5563648-\$ or US-				
	i	5634025-\$ or US-				
		5640559-\$ or US-				
		5651111-\$ or US-				
		5664219-\$ or US-				
		5712972-\$ or US-				
		5732251-\$ or US-				
		5737631-\$ or US-				
	i	5748979-\$).did. or (US-				
		5752035-\$ or US-				
		5771362-\$ or US-				
	i	5813045-\$ or US-				
		5822570-\$ or US-				
		5832533-\$ or US-		i		
		5835968-\$ or US-				
	i	5864689-\$ or US-				
		5889996-\$ or US-				
		5913049-\$ or US-		i		
		5918034-\$ or US-				
	i					
		5940592-\$ or US-				
		5948113-\$ or US-		į		
		5951670-\$ or US-				***
		5960467-\$ or US-				
		5974240-\$ or US-				
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	6003112-\$ or US-				444
		6041403-\$ or US-				***************************************
	**	6043753-\$ or US-				******
		6065103-\$ or US-				*****
	•	6065028-\$ or US-				
		6076073-\$ or US-				*****
	1	6079008-\$ or US-				

16	085302-\$ or US-	***	1	1	
	085306-\$ or US-	*******			
	085233-\$ or US-				
	122708-\$ or US-				
	134646-\$).did. or (US-				
	173421-\$ or US-	***			
	185672-\$ or US-				
	247114-\$ or US-				
	253193-\$ or US-				
	320667-\$ or US-				
	320813-\$ or US-				
	349380-\$ or US-				
	363488-\$ or US-				
	385645-\$ or US-				
	389402-\$ or US-				
	393555-\$ or US-				
	393569-\$ or US-	******			
	427140-\$ or US-	***************************************			
	460130-\$ or US-	***************************************			
	470424-\$ or US-				
	754850-\$ or US-				
	971084-\$ or US-				
	347639-\$ or US-				
	408658-\$ or US-				
	412784-\$ or US-				
	590331-\$ or US-				
	988872-\$ or US-				
	325118-\$ or US-				
	399505-\$ or US-				
	005152-\$ or US-				
	233696-\$ or US-				
	280593-\$).did. or (US-				
	361370-\$ or US-				
	381532-\$ or US-				
	430854-\$ or US-				
	442760-\$ or US-				
	452101-\$ or US-				
	454086-\$ or US-				
	481751-\$ or US-				
	504923-\$ or US-				
	517665-\$ or US-				
	522080-\$ or US-				
	530884-\$ or US-				
	548793-\$ or US-				
	586328-\$ or US-				
	613133-\$ or US-	***************************************			
	615327-\$ or US-				
	669011-\$ or US-				
	758061-\$ or US-				
	764947-\$ or US-				
	774728-\$ or US-				
	796972-\$ or US-				
	822591-\$ or US-	***************************************			
1 P	022371-0 OF OO-	***	i		

4507621-\$ or US- 4513393-\$ or US- 451831-\$ or US- 4521851-\$ or US- 4532589-\$ or US- 4532589-\$ or US- 4556938-\$).did. or (US- 45501602-\$ or US- 4594659-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4594660-\$ or US- 459460-\$ or US- 4633388-\$ or US- 4633388-\$ or US- 4785417-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791570-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821100-\$ or US- 4831580-\$ or US- 48375150-\$ or US- 4875150-\$ or US- 4875150-\$ or US- 4876026-\$ or US- 4876026-\$ or US- 4877157-\$ y.did. or (US- 48892325-\$ or US- 4899341-\$ or US- 4990277-\$ or US- 490127-\$ or US- 49014785-\$ or US- 4901478-\$ or US- 4901518-\$ or US- 4905308-\$ or US- 495308-\$ or US- 49530	-	4491908-\$ or US-	1		1
4513393-\$ or US- 4521851-\$ or US- 4521851-\$ or US- 452289-\$ or US- 4556038-\$).did. or (US- 4561052-\$ or US- 4590352-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4630041-\$ or US- 4630041-\$ or US- 4630041-\$ or US- 4630041-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4792020-\$ or US- 4800520-\$ or US- 48112971-\$ or US- 48112971-\$ or US- 4812178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 482100-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4857362-\$ or US- 4857362-\$ or US- 4875150-\$ or US- 4875150-\$ or US- 4875150-\$ or US- 4890225-\$ or US- 4890127-\$ or US- 4991787-\$).did. or (US- 4893235-\$ or US- 4991787-\$).did. or (US- 48991787-\$).did. or (US- 4993779-\$ or US- 4993779-\$ or US- 49937140-\$ or US- 49937140-\$ or US- 49937140-\$ or US- 49937140-\$ or US- 4995730-\$ or US- 4995731-\$ o	i				
4517683-\$ or US- 4521851-\$ or US- 452289-\$ or US- 4556938-\$).did. or (US- 4556938-\$).did. or (US- 4550338-\$).did. or (US- 4594650-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4598365-\$ or US- 463041-\$ or US- 46303388-\$ or US- 4630341-\$ or US- 46791556-\$ or US- 479593-\$ or US- 479593-\$ or US- 479593-\$ or US- 4810571-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 482178-\$ or US- 482178-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4831599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 487626-\$ or US- 4875156-\$ or US- 48791787-\$).did. or (US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890325-\$ or US- 4890325-\$ or US- 4890325-\$ or US- 4890327-\$ or US- 4990779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 490318-\$ or US- 4903104-\$ or US- 4903104-\$ or US- 49037740-\$ or US- 49037740-\$ or US- 49037740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49684150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					
4521851-\$ or US- 453289-\$ or US- 453038-\$).id. or (US- 4561052-\$ or US- 4594509-\$ or US- 4594509-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4625274-\$ or US- 4633388-\$ or US- 4633388-\$ or US- 479556-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4800520-\$ or US- 48115034-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4853599-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4890323-\$ or US- 4890323-\$ or US- 48901227-\$ or US- 4891787-\$).did. or (US- 4890323-\$ or US- 4890127-\$ or US- 4901277-\$ or US- 49047316-\$ or US- 4905318-\$ or US- 4905318-\$ or US- 4907770-\$ or US- 4907371-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947310-\$ or US- 495308-\$ or US- 4957310-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4968404-\$ or US- 49684150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-	-				
4532589-\$ or US- 4556938-\$).did. or (US- 45561052-\$ or US- 4594352-\$ or US- 4594559-\$ or US- 4594659-\$ or US- 4598365-\$ or US- 4598365-\$ or US- 463041-\$ or US- 4630341-\$ or US- 4630341-\$ or US- 4633388-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4812771-\$ or US- 481271-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821586-\$ or US- 4825401-\$ or US- 482100-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 48775156-\$ or US- 4877626-\$ or US- 488088-\$ or US- 488088-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890325-\$ or US- 4890779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 499310-\$ or US- 499310-\$ or US- 499310-\$ or US- 49937740-\$ or US- 4993198-\$ or US- 4995308-\$ or US- 495308-\$ or US- 495404-\$ or US- 4958405-\$ or US-					
4556938-\$).did. or (US- 4561052-\$ or US- 4594659-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4598665-\$ or US- 46598365-\$ or US- 4633388-\$ or US- 4633388-\$ or US- 4633388-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 48100520-\$ or US- 48100520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812071-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 482100-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4879825-\$ or US- 4890341-\$ or US- 4890341-\$ or US- 4890341-\$ or US- 4890779-\$ or US- 4906779-\$ or US- 4906779-\$ or US- 4906779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 490318-\$ or US- 490318-\$ or US- 490318-\$ or US- 4907740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US-					
4561052-\$ or US- 459352-\$ or US- 4594669-\$ or US- 4594669-\$ or US- 4598365-\$ or US- 4630041-\$ or US- 4630388-\$ or US- 4791550-\$ or US- 4791550-\$ or US- 4791550-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 480520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4876126-\$ or US- 4876126-\$ or US- 4876126-\$ or US- 4876126-\$ or US- 48775156-\$ or US- 4876126-\$ or US- 4876126-\$ or US- 48775156-\$ or US- 4876126-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890279-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 49147816-\$ or US- 4937198-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					1
4593352-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4594660-\$ or US- 4598365-\$ or US- 4625274-\$ or US- 4630041-\$ or US- 4633388-\$ or US- 4633388-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4831580-\$ or US- 483599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4875156-\$ or US- 487626-\$ or US- 487626-\$ or US- 4879626-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 490779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4958404-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					
4594659-\$ or US- 4598365-\$ or US- 4650041-\$ or US- 4630388-\$ or US- 463388-\$ or US- 463388-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4831586-\$ or US- 48331586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 487928-\$ or US- 4890341-\$ or US- 48909341-\$ or US- 48909341-\$ or US- 49001227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4901237-\$ or US- 49047316-\$ or US- 49047316-\$ or US- 49047316-\$ or US- 49047316-\$ or US- 49047310-\$ or US- 4947310-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49684150-\$ or US-	-				
4594660-\$ or US- 4598365-\$ or US- 4625274-\$ or US- 4630041-\$ or US- 463388-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791550-\$ or US- 4791550-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 480520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 482178-\$ or US- 482178-\$ or US- 4821586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4868742-\$ or US- 4868742-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890287-\$ or US- 4890331-\$ or US- 4890341-\$ or US- 4901797-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914587-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 495308-\$ or US- 4957380-\$ or US- 49584150-\$ or US- 49584150-\$ or US-	i				-
4598365-\$ or US- 4625274-\$ or US- 4630318-\$ or US- 4785417-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4810571-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 482150-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4878688-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890379-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					
4625274-\$ or US- 4630388-\$ or US- 4785417-\$ or US- 4791556-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4800520-\$ or US- 48115934-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4853599-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4873156-\$ or US- 4890323-\$ or US- 4890323-\$ or US- 48901227-\$ or US- 48901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901237-\$ or US- 4904585-\$ or US- 4904585-\$ or US- 490459-\$ or US- 490518-\$ or US- 490518-\$ or US- 490518-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 495308-\$ or US- 4957310-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					
4630041-\$ or US- 463388-\$ or US- 478147-\$ or US- 4791550-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4832100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 486742-\$ or US- 486742-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890341-\$ or US- 48903779-\$ or US- 49908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4917740-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4937104-\$ or US- 4937104-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4988450-\$ or US-					-
4633388-\$ or US- 4785417-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4791550-\$ or US- 47915903-\$ or US- 4796220-\$ or US- 4800520-\$ or US- 481034-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 48791787-\$).did. or (US- 4890285-\$ or US- 4890341-\$ or US- 4890341-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-			i		
4785417-\$ or US- 4791550-\$ or US- 4791500-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 4800520-\$ or US- 481034-\$ or US- 4815034-\$ or US- 4821178-\$ or US- 482178-\$ or US- 4821866-\$ or US- 483599-\$ or US- 483599-\$ or US- 48352100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4876742-\$ or US- 4876742-\$ or US- 48775156-\$ or US- 48775156-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 48903235-\$ or US- 4891787-\$).did. or (US- 4891323-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 490179-\$ or US- 4901879-\$ or US- 4914885-\$ or US- 4914885-\$ or US- 4914893-\$ or US- 491497316-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4931004-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4987380-\$ or US- 498740-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-			į		-
4791556-\$ or US- 4791560-\$ or US- 4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4811278-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4832100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 486742-\$ or US- 48775156-\$ or US- 48775156-\$ or US- 488088-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890287-\$ or US- 48901277-\$ or US- 4901277-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4926318-\$ or US- 493710-\$ or US- 4937180-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967315-\$ or US- 4967316-\$ or US- 4967315-\$ or US- 4967316-\$ or US- 4967316-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-					
4791560-\$ or US- 4795293-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4833599-\$ or US- 48532100-\$ or US- 4853626-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4890285-\$ or US- 48901787-\$).did. or (US- 4899341-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901247-\$ or US- 490318-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 495308-\$ or US- 4957319-\$ or US- 4957319-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-					
4795893-\$ or US- 4796220-\$ or US- 4810520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 481534-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4857156-\$ or US- 4876742-\$ or US- 4876742-\$ or US- 4876742-\$ or US- 4876868-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4891787-\$).did. or (US- 4899331-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 490179-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914740-\$ or US- 4914740-\$ or US- 4937100-\$ or US- 4947316-\$ or US- 495308-\$ or US- 495308-\$ or US- 495308-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4987380-\$ or US- 498740-\$ or US- 4988450-\$ or US-			i		
4796220-\$ or US- 4800520-\$ or US- 4810571-\$ or US- 4815034-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4821586-\$ or US- 4831586-\$ or US- 483599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4875156-\$ or US- 487626-\$ or US- 487626-\$ or US- 4878028-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 48901787-\$).did. or (US- 4899341-\$ or US- 4899341-\$ or US- 4901277-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 49371740-\$ or US- 4937198-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967381-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					
4800520-\$ or US- 4812971-\$ or US- 4815034-\$ or US- 4821178-\$ or US- 482160-\$ or US- 4825100-\$ or US- 4831580-\$ or US- 4831590-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 48573626-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4888688-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4891287-\$),did. or (US- 4891878-\$),did. or (US- 4891878-\$) or US- 4901227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4901879-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 49130104-\$ or US- 4930104-\$ or US- 494740-\$ or US- 4947416-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953804-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4987404-\$ or US- 4987404-\$ or US- 4987404-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-					
4812971-\$ or US- 48159174-\$ or US- 4815178-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4868742-\$ or US- 486742-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890287-\$ or US- 4890341-\$ or US- 48908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937316-\$ or US- 4937316-\$ or US- 495308-4-\$ or US- 495308-4-\$ or US- 4957380-5 or US- 4957380-5 or US- 4957380-5 or US- 4957380-5 or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4987380-5 or US- 498740-5 or US- 4988450-5 or US- 4988450-5 or US-					
4815034-\$ or US- 4821178-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4875156-\$ or US- 487626-\$ or US- 4878526-\$ or US- 48890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 48901787-\$).did. or (US- 4899341-\$ or US- 4899341-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937104-\$ or US- 4937198-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-			i		
4821178-\$ or US- 4825401-\$ or US- 4831586-\$ or US- 4833599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4857156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4888688-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4891787-\$).di. or (US- 4891787-\$).di. or (US- 4891227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901279-\$ or US- 4901893-\$ or US- 4901893-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 49130104-\$ or US- 4930104-\$ or US- 493101-\$ or US- 493198-\$ or US- 4945319-\$ or US- 495301-\$ or US- 495308-\$ or US- 495308-\$ or US- 495301-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-					-
4825401-\$ or US- 4831586-\$ or US- 483599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 486742-\$ or US- 4867742-\$ or US- 4875156-\$ or US- 488688-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890287-\$ or US- 4890341-\$ or US- 4890311-\$ or US- 4901277-\$ or US- 4901277-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 493710-\$ or US- 493710-\$ or US- 493710-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953108-\$ or US- 4957310-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-					
4831586-\$ or US- 4832190-\$ or US- 4852100-\$ or US- 4868742-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4890341-\$ or US- 4890341-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4916318-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 493716-\$ or US- 4937198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 495330-\$ or US- 495330-\$ or US- 4957310-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-	į		i		
4833599-\$ or US- 4852100-\$ or US- 485742-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4888688-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4891787-\$).di. or (US- 4891237-\$ or US- 4891227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 493740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 495308-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-					***
4852100-\$ or US- 4868742-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4888688-\$ or US- 48890285-\$ or US- 48901787-\$).did. or (US- 489235-\$ or US- 4899341-\$ or US- 499341-\$ or US- 49061779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4916593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 493710-\$ or US- 493710-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4953198-\$ or US- 495404-\$ or US- 4957310-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					-
4868742-\$ or US- 4873626-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4888688-\$ or US- 48890285-\$ or US- 4891787-\$).id. or (US- 4891787-\$).id. or (US- 48993235-\$ or US- 4899341-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 49018593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4967351-\$ or US- 495308-\$ or US- 495308-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982404-\$ or US-					
4873626-\$ or US- 4875156-\$ or US- 4888688-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4891787-\$).idi. or (US- 4893235-\$ or US- 4899331-\$ or US- 4890327-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901277-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 493740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 495308-\$ or US- 495308-\$ or US- 495308-\$ or US- 495308-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-	-				
4875156-\$ or US- 4888688-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4891787-\$).did. or (US- 4891787-\$).did. or (US- 4899341-\$ or US- 4899341-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 495330-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					
488688-\$ or US- 4890285-\$ or US- 4891787-\$).id. or (US- 4893235-\$ or US- 4899341-\$ or US- 4890379-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4930740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4945319-\$ or US- 495319-\$ or US- 495319-\$ or US- 495319-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982404-\$ or US-					
4890285-\$ or US- 4891787-\$).did. or (US- 4893187-\$).did. or (US- 4893235-\$ or US- 4899341-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901279-\$ or US- 4901879-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 493740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4953198-\$ or US- 495308-4 \$ or US- 495308-4 \$ or US- 4957380-5 or US- 4957380-5 or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-					
4891787-\$\).did. or (US- 4893235-\$ or US- 4899341-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953780-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					1
4893235-\$ or US- 4899341-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 49018593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US-	-				
4899341-\$ or US- 4901227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953084-\$ or US- 495380-\$ or US- 4957316-\$ or US- 4957310-\$ or US- 4957310-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 49884150-\$ or US- 49884150-\$ or US-					
4901227-\$ or US- 4908779-\$ or US- 4918585-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 49453198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 495308-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982404-\$ or US-					
4908779-\$ or US- 4914585-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 495301-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4987450-\$ or US- 4987450-\$ or US- 4987450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-					
4914585-\$ or US- 4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953081-\$ or US- 4953801-\$ or US- 4957310-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4984150-\$ or US- 49884150-\$ or US-	-				
4918593-\$ or US- 4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4987450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-	-				
4926318-\$ or US- 4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4945319-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953804-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4984404-\$ or US- 4988450-\$ or US-					***
4930104-\$ or US- 4937740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4984404-\$ or US- 49884150-\$ or US-					1
4937740-\$ or US- 4945479-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982410-\$ or US-					
4945479-\$ or US- 4947316-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4988450-\$ or US- 4988450-\$ or US-	-				
4947316-\$ or US- 4953198-\$ or US- 4958301-\$ or US- 4958301-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4967404-\$ or US- 4984404-\$ or US-					ĺ
4953198-\$ or US- 4953084-\$ or US- 4958301-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4982410-\$ or US-					l
4953084-\$ or US- 4958301-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4984150-\$ or US-					
4958301-\$ or US- 4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4984150-\$ or US-	4				
4957380-\$ or US- 4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4984150-\$ or US-					
4967351-\$ or US- 4982404-\$ or US- 4984150-\$ or US-	*****				
4982404-\$ or US- 4984150-\$ or US-			-		l
4984150-\$ or US-	4				
	******		-		l
4988935-\$ or US-	*				l
	-	4988935-\$ or US-	i .		1

499108	5-\$ or US-	ĺ			
499108	8-\$ or US-		i		
499293	4-\$ or US-				
501625	8-\$ or US-				
517967	2-\$ or US-				
518586	8-\$ or US-				
520296	7-\$ or US-				
520299	1-\$).did. or (US-				
521279	4-\$ or US-		i		
	2-\$ or US-				
	1-\$ or US-				
	9-\$ or US-		i		
	4-\$ or US-				
	8-\$ or US-				
	3-\$ or US-				
	4-\$ or US-				
	1-\$ or US-				
	5-\$ or US-		***************************************		
	8-\$ or US-				
	0-\$ or US-	*			
	2-\$ or US-				
	2-\$ 01 US- )-\$ or US-				
1					
	5-\$ or US-				
	5-\$ or US-				
	7-\$ or US-				
	3-\$ or US-				
	)-\$ or US-				
	4-\$ or US-				
	1-\$ or US-				
	7-\$ or US-				
	2-\$ or US-				
	8-\$ or US-				
	8-\$ or US-				
	9-\$ or US-				
	)-\$).did. or (US-				
	8-\$ or US-				
	7-\$ or US-				
	7-\$ or US-				
	1-\$ or US-				
	4-\$ or US-				
	3-\$ or US-				
	5-\$ or US-				
	8-\$ or US-				
	)-\$ or US-				
533330	4-\$ or US-		i		
	7-\$ or US-				
535341	2-\$ or US-				
535546	)-\$ or US-				
535546	8-\$ or US-			-	
536133	8-\$ or US-			*****	
536134	1-\$ or US-				
536136	3-\$ or US-		***		
536747	3-\$ or US-				

		5371894-\$ or US- 5377335-\$ or US- 5379381-\$ or US-	***************************************			
		5386560-\$ or US-		ļ		***
		5388214-\$ or US-				***
		5390298-\$).did. or (US-				***
		5394558-\$ or US-				***
		5402115-\$ or US-				***
		5404523-\$ or US-				
		5404554-\$ or US-				***
		5406273-\$ or US-				***
		5406616-\$ or US-				***
		5408076-\$ or US- 5408331-\$ or US-				***
	•	5414530-\$ or US-				***
		5418970-\$ or US-				
		5421013-\$ or US-				
	•	5423039-\$ or US-				***
		5428802-\$ or US-		i		
		5432801-\$ or US-		i		
		5437006-\$ or US-		i		
		5442740-\$ or US-		i		
		5446852-\$ or US-		ļ		***************************************
		5446912-\$ or US-				***
		5448568-\$ or US-				***
		5448735-\$ or US-		i		
		5448746-\$ or US-		i		
		5450576-\$ or US-				***************************************
		5452401-\$ or US-				***
		5452456-\$ or US-				
		5459842-\$).did.		<u> </u>		
S31	37	compiling and S30	US-PGPUB;	OR	ON	2006/10/05
	,		USPAT	i i		14:11
S32	16	S31 and ((diagonstic\$2	US-PGPUB;	OR	ON	2006/10/05
		or program\$4) adj code)	USPAT			14:59
S33	278	(software adj verifi\$7)	US-PGPUB;	OR	ON	2006/10/05
		and compil\$3	USPAT			15:00
334	9145	717/124-127.ccls. or	US-PGPUB;	OR	ON	2006/10/05
,J7	2173	717/136-161.ccls. or	USPAT	OK .	011	15:11
		714/25-31.ccls. or	001711			1
		712/227				
S35	35	S33 and S34	US-PGPUB;	OR	ON	2006/10/05
333	33	400 Dilla دروا	USPAT	UK	ON	15:23
<b>S</b> 36	18	multithreaded near	US-PGPUB;	OR	ON	2006/10/05
	1	debugging	USPAT	· ·	J.,	15:26
		multithread\$3 near	US-PGPUB;	OR	ON	2006/10/10
S37	30					

S38	0	reliab\$7 near computation near CPU	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/05 15:40
S39	0	reliability near computations near CPU	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/05 15:41
S40	44	reliability same computations same CPU	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/05 15:41
S44	0	((compil\$3 adj program) near microprocessor) and (diagnostic adj (program or code))	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/05 16:17
S45	18	(diagnostic near (program or code)) near schedul\$3	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/05 16:18
S46	332	((level or frequency) near5 (test or testing)) same (compil\$7)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 13:37
S47	9161	717/124-127.ccls. or 717/136-161.ccls. or 714/25-31.ccls. or 712/227	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 13:37
S48	28	S46 and S47	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 14:35
S49	1	Runtime near quality near verification	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 14:36
S50	20	Runtime near quality	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 14:48
S51	1	"20060225043"	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 15:02
S52	673	(fault adj tolerance) near5 ((execut\$4 or unit) or processing)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 15:07
S53	2	S52 and S48	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 15:04
S54	9275	fault adj tolerance	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 08:11
S55	34	(digital adj processing) near CPU	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 15:08
S56	5	S55 and S54	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 15:15
S58	645	712/227.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 15:16
S59	9	multithread\$3 and debug \$4 and S58	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 16:27
S60	3956	parallel adj execution	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 16:28

<b>S</b> 61	47	(parallel adj execution) near (test\$3 or schedul \$3)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/10 16:29
<b>S</b> 62	4	on-chip adj fault adj tolerance	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 08:12
S63	16493	717/124-127.ccls. or 717/136-161.ccls. or 714/2.ccls. or 714/11. ccls. or 714/25-31.ccls. or 714/36.ccls. or 714/41- 48.ccls. or 712/32.ccls. or 712/203.ccls. or 712/220-227.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 09:06
S64	0	schedul\$3 near (diagonstic near (program or code)) and \$63	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2006/10/11 09:09
S65	14	schedul\$3 near ((diagonstic or program) adj code) and S63	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 09:23
<b>S</b> 66	60	((execution adj unit) near microprocessor) and S63	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 09:26
<b>S</b> 67	17	schedul\$4 and S66	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 09:43
<b>S</b> 68	12	compil\$4 and S66	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 11:04
<b>S</b> 69	165	CPU near execution near unit	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 11:04
<b>S</b> 70	22	(CPU near execution near unit) and S63	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 11:33
S71	104	compiler adj flag	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 11:35
S72	2	(compiler adj flag) same (execution adj unit)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 11:34
S73	30	(compiler adj flag) and S63	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/11 13:28
<b>S</b> 74	4	reliability near computation near5 CPU	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:23
<b>S</b> 75	11276	test\$3 and (ALU or FPU)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:25
<b>S</b> 77	1876	S75 and "712".clas.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:24

S78	8124	test\$3 and ((arithmetic adj logic adj unit) or (floating adj point adj unit))	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:28
S79	33	test\$3 near ((arithmetic adj logic adj unit) or (floating adj point adj unit))	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:30
S80	156	test\$3 near5 ((arithmetic adj logic adj unit) or (floating adj point adj unit))	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:39
S82	22	S80 and "712".clas.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:31
S83	589	test\$3 near5 (((arithmetic adj logic adj unit) or ALU) or ((floating adj point adj unit) or FPU ))	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:41
S84	16509	717/124-127.ccls. or 717/136-161.ccls. or 714/2.ccls. or 714/11. ccls. or 714/25-31.ccls. or 714/36.ccls. or 714/41- 48.ccls. or 712/32.ccls. or 712/20.3 ccls. or 712/220-227.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:41
S85	100	S83 and S84	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:45
S86	16	S85 and schedul\$3	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/10/12 09:45
S87	9274	717/124-127.ccls. or 717/136-161.ccls. or 714/25-31.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2007/05/18 14:10
S88	15	schedul\$3 near (((diagonstic or program) adj code) and S87	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/05/18 14:15
S89	3275	select\$3 and schedul\$3 and compiler and ((diagonstic or program) near3 (code software program)) and test\$3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/05/18 14:19

<b>S</b> 90	249	(select\$3 same schedul \$3 same ((diagonstic or program) near3 (code software program))) and test\$3 and compiler	US-PGPUB; USPAT; USOCR; IFPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/05/18 14:21
<b>S</b> 91	21	(compiler same select\$3 same schedul\$3 same ((diagonstic or program) near3 (code software program))) and test\$3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/01 11:41
S92	1	(select\$3 with "arithmetic logic unit") and "4833599".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; IPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/05/18 15:18
S93	15	(compiler same select\$3 same test\$3) and (compiler same schedul \$3 same test\$3)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/05/18 15:33
S94	14	(compiler same select \$3) and (compiler same schedul\$3 same ((diagnostic program) adj code))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; IFPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/05/18 15:54
S95	6	(compiler same schedul \$3 same diagnostic) and (compiler same select\$3 same program)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/11/16 13:57
S96	5	(select\$3 same ((program \$3 diagnos\$3) near3 (code software)) same test\$3 same compil\$3) and (schedul\$3 same ((program\$3 diagnos\$3) near3 (code software)) same test\$3 same compil \$3)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/11/19
S98	163	(select\$4 schedul3) same compil\$3 same unit same test\$3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/11/16
<b>S</b> 99	80	(diagonstic\$2 or program \$4) and \$98	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2007/11/16 14:02

S100	2	"20060095901 <b>".pn</b> .	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/11/19 13:41
S103	2	"7206966".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/05/28 10:43
S104	0	"7206966172069691 7213170".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; IFPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/05/28 10:57
S105	8	(7206966172069691 7213170).pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; IPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/05/28 10:57
S106	6	(select\$3 same ((program \$3 diagnos\$3) near3 (code software)) same test\$3 same compil\$3) and (schedul\$3 same ((program\$3 diagnos\$3) near3 (code software)) same test\$3 same compil \$3)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/06/04 14:48
S107	2	(select\$3 and schedul\$3 and compiler and (execution adj unit) and (program diagnostic) near code).clm.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/06/04 15:04

## 6/4/2008 4:19:29 PM

C:\Documents and Settings\jwu1\My Documents\EAST\Workspaces\10684842-2.wsp